

Академија струковних студија ШУМАДИЈА
Одсек Трстеник
Academy of Applied Studies Šumadija
Department Trstenik



СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ
ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ
INFORMATION TECHNOLOGY
КЊИГА НАСТАВНИКА

Трстеник, јун 2023.

**КЊИГА НАСТАВНИКА
СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА:
ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ
INFORMATION TECHNOLOGY**

Садржај:


1. [Гавриловић М. Снежана](#)
2. [Туфегџић Ј. Милица](#)
3. [Игрутиновић М. Смиљана](#)
4. [Пепић Х. Селвер](#)
5. [Александров Ч. Слободан](#)
6. [Јевремовић Р. Владета](#)
7. [Гачић Д. Марија](#)
8. [Миодраговић Р. Горан](#)
9. [Мишковић Ж. Александар](#)
10. [Недић В. Владимир](#)
11. [Пушкарић Ж. Хрвоје](#)
12. [Радивојевић З. Никола](#)
13. [Жаревац Бошковић Љ. Милица](#)
14. [Рајковић Д. Драган](#)
15. [Михаиловић Д. Ђорђе](#)
16. [Матејић М. Тијана](#)
17. [Марић Н. Александар](#)
18. [Тренкић М. Бранимир](#)

Табела 9.1.а. Књига наставника - студијски програм Информационе технологије

Ред. број	Матични број	Презиме, средње слово, име	Звање
1.	0110971787015	Гавриловић М. Снежана	Професор струковних студија
2.	1012967786030	Туфегџић Ј. Милица	Професор струковних студија
3.	2503978785017	Игрутиновић М. Смиљана	Наставник страних језика
4.	1104980784324	Пепић Х. Селвер	Професор струковних студија
5.	2008968743315	Александров Ч. Слободан	Професор струковних студија
6.	2212970781077	Јевремовић Р. Владета	Професор струковних студија
7.	1302977725011	Гачић Д. Марија	Професор струковних студија
8.	0311964782011	Миодраговић Р. Горан	Професор струковних студија
9.	0312973720033	Мишковић Ж. Александар	Професор струковних студија
10.	1909965720032	Недић В. Владимир	Професор струковних студија
11.	2708987720050	Пушкарић Ж. Хрвоје	Виши предавач
12.	1603981720024	Радивојевић З. Никола	Професор струковних студија
13.	0508985725016	Бошковић Жаревац Љ. Милица	Професор струковних студија
14.	2610969740052	Рајковић Д. Драган	Професор струковних студија
15.	2805981721816	Михаиловић Д. Ђорђе	Професор струковних студија
16.	2909982715399	Матејић М. Тијана	Предавач
17.	1912968781033	Марић Н. Александар	Професор струковних студија
18.	0708961723216	Тренкић М. Бранимир	Професор струковних студија

Име и презиме		Снежана Гавриловић			↑
Звање		професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија – Одсек Трстеник, 2015			
Ужа научна односно уметничка област		Математика и рачунарство			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022.	Академија струковних студија Шумадија – Одсек Трстеник,	Математичке науке	Математика и рачунарство	
Докторат	2020.	Факултет за математику и рачунарство – Алфа БК Универзитет	Рачунарске науке	Информатика и рачунарство	
Диплома	1997.	Математички факултет Београд	Математика	Нумеричка математика и оптимизација	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МСС, САС)
1.	20.OB0001	Техничка математика	Предавања Вежбе	ОСС Инжењерство у друмском саобраћају Високошколска јединица Бор	ОСС
2.	20.OP0001	Техничка математика	Предавања Вежбе	Машинско инжењерство ПБ	ОСС
3.	T4.OTEMTS	Техничка математика	Предавања Вежбе	Информационе технологије Производно – привредно машинство Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
4.	T4.OSNMTS	Статистичке и нумеричке методе	Предавања	Информационе технологије Производно – привредно машинство Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
5.	20.SSS006	Статистичка истраживања	Предавања Вежбе	Регулација и безбедност друмског саобраћаја	ССС
6.	20.MI0005	Изабрана поглавља из математике	Предавања Вежбе	Информационе технологије	МСС
7.	20.MI0031	Напредни алгоритми	Предавања Вежбе	Информационе технологије	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Gavrilović, S., Stojanović, J., & Denić, N. (2022). Prediction of factors affecting the permanence of knowledge in mathematics using soft computing, <i>International Scientific Conference on Digital Transformation in Business Challenges and New Opportunities</i> , November 17th, 2022, Australian University, Kuwait. Proceedings 2023, 85, 34. https://doi.org/10.3390/proceedings2023085034				
2.	Mojsilović, M., Terzić, I., Gavrilović, S., & Miodragović, G. (2021). Carrier Optimization Using CAD Software and Biologically Inspired Algorithms, <i>IMK-14 – Research & Development in Heavy Machinery</i> , 27(2021)1, EN 25-31. doi:10.5937/IMK2101025M				
3.	Gavrilović, S., & Denić, N. (2020). Faktori kvaliteta izvođenja nastave matematike sa aspekta primene obrazovnog softvera, <i>Kvalitet i izvrsnost</i> , 11-12, Beograd.				
4.	Nikolić, V., Petković, D., Denić, N., Milovančević, M., & Gavrilović, S. (2019). Appraisal and review of e-learning and ICT systems in teaching process, <i>Physica A: Statistical Mechanics and its Applications</i> , 513, 456-464. https://doi.org/10.1016/j.physa.2018.09.003				
5.	Gavrilović, S., Denić, N., Petković, D., Živić, V., N., & Vujčić, S. (2018). Statistical evaluation of mathematics lecture performances by soft computing approach, <i>Computer Applications in Engineering Education</i> , 26(4), 90-905. https://doi.org/10.1002/cae.21931				
6.	Denić, N., Gavrilović, S., & Kontrec, N. (2017). Information and communications technologies in function of teaching process, <i>University Thought, Publication in Natural Sciences</i> , 7(2), 58-63. doi:10.5937/univtho7-15472				
7.	Gavrilović, S., Denić, N., Erić Obućina, J., & Miodragović, G. (2016). Primena programskog paketa Matlab u digitalnoj obradi signala brzom Furijeovom transformacijom, <i>IMK-14 – Istraživanje i razvoj u teškoj mašinstvu</i> , 22(2016)3, SR81-89.				
8.	Gavrilović, S., & Pravdić, P. (2016). Faktori uticaja na kvalitet znanja stečenog u neposrednom nastavnom procesu, <i>Kvalitet i izvrsnost, broj 11-12</i> , Beograd.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		71			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Име и презиме		<u>Милица Туфегдџић</u>			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 01.03.2018.			
Ужа научна односно уметничка област		Информационе технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информационе технологије	
Докторат	2017.	Универзитет у Нишу, Машински факултет	ИМТ студије	Информационе технологије	
Магистратура	2010.	Универзитет у Крагујевцу, Факултет техничких наука, Чачак	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Техника и информатика	
Диплома	1991.	Универзитет у Београду, Машински факултет	Машинско инжењерство	Термотехника	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МСС, САС)
1.	K4.OIKTKT	Основе информационо-комуникационих технологија	предавања	Инфор. техн./ Произ. привр. маш./ Друмски саоб. и тран./ Информатика/ Маш. инж./ Друмски саобраћај	ОСС
2.	T4.OOPSTS	Оперативни системи	предавања	Информационе технологије	ОСС
3.	K4.OOOPKT	Објектно оријентисано програмирање	предавања	Информационе технологије/ Информатика	ОСС
4.	T4.OPAPTS	Програмски језик Python	предавања	Информационе технологије	ОСС
5.	T4.OPISZA	Пројектовање информациононих система	предавања	Инфор. техн./ Информатика/ Инфор. техн. у посл. системима	ОСС
6.	T4.OSPOTS	Системи за подршку одлучивању	предавања	Информационе технологије	ОСС
7.	T4.OTESTS	Тестирање софтвера	предавања	Информационе технологије	ОСС
8.	20.MI0003	Визуелно програмирање	предавања	Информационе технологије	МСС
9.	20.MI0006	Објектно оријентисано програмирање 2	предавања	Информационе технологије	МСС
10.	20.MI0009	Инжењерско моделирање и симулација	предавања	Информационе технологије	МСС
11.	20.MI0023	Рачунарска графика	предавања	Информационе технологије	МСС
12.	20.MI0024	Софтверско инжењерство	предавања	Информационе технологије	МСС
13.	20.MI0031	Напредни алгоритми	предавања	Информационе технологије	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Tufegdžić, M. J. (2022). Disc scheduler algorithms performance analysis using object-oriented programming. <i>Proceedings of the International Scientific Congress on Computer Science, In three parts, Part 2, Information systems and technologies</i> , Republic of Belarus, Minsk, October 27–28, 2022, 225-230.				
2.	Tufegdžić, M., Jevremović, V., & Petrović, Z. (2022). Estimation of CPU Scheduling Algorithms Efficiency Using Object Oriented Programming. <i>Proceedings TIE 2022, 9th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education</i> , Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 2022, 182-188. https://doi.org/10.46793/tie22.182t				
3.	Tufegdžić, M., & Trajanovic, M.D. (2022). Building 3D Surface Model of the Human Hip Bone from 2D Radiographic Images Using Parameter-Based Approach. In: Canciglieri Junior, O., Trajanovic, M.D. (Eds), <i>Personalized Orthopedics</i> (pp. 147-181). Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-98279-9_5				
4.	Tufegdžić, M., & Pecić, Lj. (2022). Improving students' performances through knowledge management in digital learning environment, <i>Book of Abstracts, International Conference Application of new technologies in management and economy</i> , Belgrade, 335-336.				
5.	Tufegdžić, M., & Mišković, A. (2021). Sequential fit algorithms evaluation using object-oriented programming, <i>12th International Conference Science and Higher Education in Function of Sustainable Development - SED 2021</i> , Užice, Serbia, http://vpts.edu.rs/sed/fajlovi/inf/9.pdf				
6.	Tufegdžić, M., Miodragović, G., Aleksandrov, S., & Mijatović, D. (2021). Hybrid framework for automated testing of web application for advertisement, <i>Young science - robotics and nano-technology of modern mechanical engineering, Collection of scientific papers, International Youth Scientific and Technical Conference</i> , April 14-15, 2021, Kramatprsk, Ukraina, DSEA, 2021, 68-74.				
7.	Tufegdžić, M., & Micić, Ž. (2020). Operating Systems Course Modeling Through 12 Aspects and ISO/IEC Standardization, <i>Proceedings TIE 2020, 8th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education</i> , Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 2020, 231-239.				
8.	Tufegdžić, M., & Marić, A. (2020). Integrating business processes to Enterprise Information System using UML, <i>Сучасна освіта - доступність, якість, визнання (Modern education - accessibility, quality, recognition)</i> , Збірник наукових праць XII Міжнародної науково-методичної конференції, 11–13 листопада 2020 року, м. Краматорськ, Україна, Краматорськ, ДДМА 2020., 101-106.				
9.	Tufegdžić, M., & Pravdić, P. (2019). Artificial intelligence techniques in business decision making, <i>Proceedings of 9th International Conference "Economics and Management - Based on New Technologies"</i> , EMOnt-2019, 23-26 June 2019, Vrnjačka Banja (Serbia), 410-415.				
10.	Pravdić, P., & Tufegdžić, M. (2019). Primena informaciono-komunikacionih tehnologija u upravljanju drumskim saobraćajem, <i>Zbornik radova, Četvrta nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo 2019 - ITOP19</i> , Univerzitet u Krajujvcu, Tehnički fakultet Čačak, 06 - 07. april 2019., 91-98.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		45			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни		
Усавршавања		Учешће на: акредитованим програмима стручног усавршавања (313 сати) и 2 програма обуке (64 сати)			
Други подаци које сматрате релевантним: Члан ИТРА (International Technology Professional Association), Члан IAENG (International Association of Engineers), Члан уређивачких одбора часописа Journal of Biomedical Research and Reviews, Research in Medical & Engineering Sciences (RMES), Annals of Advanced Biomedical Sciences (AABSc), Рецензије у часописима: Australasian Physical & Engineering Sciences in Medicine, Evolutions in Mechanical Engineering					

Име и презиме		Смиљана Игрутиновић 			
Звање		Наставник страног језика			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија Одсек Трстеник, 2005.			
Ужа научна односно уметничка област		Страни језик - енглески језик			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	АССШ Одсек Трстеник	Страни језик	Енглески језик	
Докторат	2022.	Филолошки факултет, Универзитет у Београду	Филолошке науке	Језик, књижевност, култура	
Специјализација					
Магистратура					
МССтер	2012.	Филолошки факултет, Универзитет у Београду	Филолошке науке	Енглески језик и књижевност	
Диплома	2003.	Филолошки факултет, Универзитет у Београду	Филолошке науке	Енглески језик и књижевност	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МСС, САС)
1.	20.OB0005	Енглески језик 1	Предавања и вежбе	Инжењерство у друмском саобраћају Високошколска јединица Бор	ОСС
2.	20.OB0010	Енглески језик 2	Предавања и вежбе	Инжењерство у друмском саобраћају Високошколска јединица Бор	ОСС
3.	20.OP0005	Енглески језик 1	Предавања и вежбе	Машинско инжењерство ПБ	ОСС
4.	20.OP0037	Енглески језик 2	Предавања и вежбе	Машинско инжењерство ПБ	ОСС
5.	T4.OENGTS	Енглески језик 1	Предавања и вежбе	Информационе технологије, Производно-привредно машинство, Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
6.	T4.OEN2TS	Енглески језик 2	Предавања и вежбе	Информационе технологије, Производно-привредно машинство, Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
7.	T4.OPKPTS	Пословне комуникације и презентације	Предавања и вежбе	Информационе технологије, Производно-привредно машинство, Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Igrutinović, S. (2021). Dominacija engleskog jezika u naučnim publikacijama - iskustva i stavovi nastavnika u visokoškolskoj ustanovi u Srbiji, <i>Reči</i> , 34-57.				
2.	Игрутиновић, С. (2020). Идентификација и формулисање појмовних метафора у корпусу састављеном од текстова на енглеском језику технике, <i>Филолог</i> , бр. 22, 197-216.				
3.	Игрутиновић, С. (2019). Усвајање фонолошког система страног језика, <i>Годишњак Педагошког факултета у Врању</i> , књига X, 1/2019, 75-88.				
4.	Igrutinović, S.(2016). Spisak akademskih reči u nastavi engleskog jezika na visokoškolskoj ustanovi tehničkog profila, <i>XXII Skup Trendovi razvoja, TREND 2016, Zbornik radova</i> , 309-313, Zlatibor.				
5.	Igrutinović, S. (2015). Gramatičke i leksičke osobenosti jezika struke, <i>XXI Skup Trendovi razvoja, TREND 2015, Zbornik radova</i> , 311-315, Zlatibor.				
6.	Igrutinovic, S. (2012). Selection of the Materials for Engineering English within ESP Family, <i>IMK 14 - Research and Development in Heavy Machinery</i> , 18(4), 129-132.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе					
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Име и презиме		Селвер Пепић			↑
Звање		Професор струковних студија, ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, одсек Трстеник, непуну радно време (80%), 2015.			
Ужа научна односно уметничка област		Информационе технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021.	Универзитет Едуконс	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Примењене рачунарске науке и информатика	
Избор у звање	2015.	Висока техничк машинска школа струковних студија Трстеник	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информационе технологије	
Докторат	2012.	ПМФ у Нишу, Универзитет у Нишу	Рачунарске науке	Веб програмирање и базе података	
Диплома	2004.	Електротехнички факултет, Универзитет у Подгорици	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електроника, телекомуникације и рачунари	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МСС, САС)
1.	20.OB0013	Електротехника и електроника	предавања	Инжењерство у друмском саобраћају Високошколска јединица Бор	ОСС
2.	A4.ORMRAT	Рачунарске мреже	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у посл. системима	ОСС
3.	A4.OVBDAT	Веб дизајн	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у пословним системима/ Пословно управљање	ОСС
4.	T4.OBISZA	Безбедност информационих система	предавања	Инфор. техн./ Информатика/ Инфор. техн. у посл. системима	ОСС
5.	T4.OOVPTS	Основе визуелног програмирања	предавања	Информационе технологије	ОСС
6.	T4.OPHPTS	Основе ПХП програмирања	предавања	Информационе технологије	ОСС
7.	T4.ORMATS	Развој мобилних апликација	предавања	Информационе технологије	ОСС
8.	T4.OUJPTS	Програмски језик Јава	предавања	Информационе технологије	ОСС
9.	A4.OVBPAT	Веб програмирање	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у посл. системима	ОСС
10.	20.MI0013	Развој апликација за Веб	предавања	Информационе технологије	МСС
11.	20.MI0014	Напредно програмирање у Јави	предавања	Информационе технологије	МСС
12.	20.MI0026	Системи за управљање садржајем	предавања	Информационе технологије	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Saračević, M., Selimi, A., & Pepić, S. (2022). Implementation of Encryption and Data Hiding in E-Health Application, in Book: <i>Research Anthology on Securing Medical Systems and Records</i> , IGI Global, USA, 644-661. doi: 10.4018/978-1-6684-6311-6.ch029				
2.	Pepić H. S., Mojsilović M., Saračević, M. (2022). Android game development, <i>International scientific conference Technics and Informatics in Education – TIE 2022</i> , Čačak, 88-95. doi: 10.46793/TIE22.088P				
3.	Pepić H. S., Miodragović, G., Mojsilović M. (2022). Implementation of embedded messages using steganography in the PHP software package, <i>International scientific conference Technics and Informatics in Education – TIE 2022</i> , Čačak, 171-176. doi: 10.46793/TIE22.088P				
4.	Milunović, M., Pepić H. S., Miodragović, G. (2022). Development of a web application for managing the job market using TALL stack, <i>AMS - Journal of Applied and Multidisciplinary Science</i> , 1(1), 11-14.				
5.	Milenković, V., Pepić H. S., Miodragović, G. (2022). Testing the Execution Speed in MySQL – query vs. view, <i>AMS - Journal of Applied and Multidisciplinary Science</i> , 1(2), 21-25.				
6.	Hassan, R., Pepic, S., Saračević, M., Ahmad, K., & Tasić, M. (2021). A Novel Approach to Data Encryption based on Matrix Computations, <i>CMC - Computers, Materials & Continua</i> , 66(2), 1139-1153, <i>Tech Science Press, USA</i> . DOI:10.32604/cmc.2020.013104				
7.	Saračević, M., Pepić, S., & Novalić, F. (2021). Cryptographic Method Based On Catalan Objects and Enumerative Chess Problem. <i>Distributed Denial of Service Attacks: Concepts, Mathematical and Cryptographic Solutions</i> , edited by Rajeev Singh and Mangey Ram, Berlin, Boston: De Gruyter, 51-66. https://doi.org/10.1515/9783110619751-003				
8.	Saračević, M., Adamović, S., Maček, N., Pepić, H. S., & Aybeyan, S. (2020). Source and Channel Models for Secret-key Agreement Based on Catalan Numbers and the Lattice Path Combinatorial Approach, <i>Journal of Information Science and Engineering</i> , 37(2), 469-482. doi: 10.6688/JISE.202103_372.0012				
9.	Selimović, F., Stanimirović, P., Saračević, M., & Pepic, S. (2020). Encryption of 3D Plane in GIS Using Voronoi-Delaunay Triangulations and Catalan Numbers, <i>Facta Universitatis, series: Mathematics and Informatics</i> , 35(4), 1205-1217. https://doi.org/10.22190/FUMI2004205S				
10.	Aybeyan, S., Krrabaj, S., Saračević, M., & Pepić, S. (2019). Memoization method for storing of minimum-weight triangulation of a convex polygon, <i>Computer Science - AGH</i> , AGH University of Science and technology, 20(2), 195-211.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		43			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Име и презиме		Слободан Александров				↑
Звање		Професор струковних студија				
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 01.09.2016. год.				
Ужа научна односно уметничка област		Информационе технологије				
Академска каријера						
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област		
Избор у звање	2017.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник (АССШ - Одсек Трстеник)	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информационе технологије		
Докторат	2015.	Универзитет у Нишу, Електронски факултет	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехника и рачунарство		
Диплома	1993.	Универзитет у Нишу, Електронски факултет	Електротехничко инжењерство	Аутоматика и електроника		
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија						
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС,)	
1.	20.OP0013	Електротехника	предавања	Машинско инжењерство ПБ	ОСС	
2.	A4.ORMRAT	Рачунарске мреже	предавања	Инфор. техн./ Инф. техн. у посл.системима	ОСС	
3.	T4.OARHTS	Архитектура рачунара	предавања	Информационе технологије	ОСС	
4.	T4.OELTTS	Електротехника	предавања	Инфор. техн./ Произ. привр. маш./ Друмски саоб. и тран.	ОСС	
5.	T4.OODLTS	Основе дигиталне логике	предавања	Информационе технологије	ОСС	
6.	T4.OOPSTS	Оперативни системи	предавања	Информационе технологије	ОСС	
7.	T4.ORMATS	Развој мобилних апликација	предавања	Информационе технологије	ОСС	
8.	20.MI0001	Методологија примењених истраживања	предавања	Информационе технологије	МСС	
9.	20.MI0007	Развој апликација за мобилне уређаје	предавања	Информационе технологије	МСС	
10.	20.MI0018	Криптографија	предавања	Информационе технологије	МСС	
11.	20.MI0022	Уграђени рачунарски системи	предавања	Информационе технологије	МСС	
12.	20.MI0025	Индустријска информатика	предавања	Информационе технологије	МСС	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Maričić M., Tufegdžić, M., & Aleksandrov, S. (2022). Design and implementation of a dynamic web system for editing, displaying and downloading photos. <i>Journal of Applied and Multidisciplinary Sciences</i> , Academy of Knowledge and Innovation, Serbia, 1(1), 32-36.					
2.	Aleksandrov, S., Tufegdžić, M., & Petrović, Z. (2021). Implementacija novih tehnologija Industrije 4.0 u kurikulum strukovnog inženjera mašinstva, <i>YU INFO 2021</i> , Kopaonik, 7–10. mart 2021., YU INFO 2021 ZBORNIK RADOVA, 73-76.					
3.	Eric Obucina J., Stankovski S, Ostojic G., & Aleksandrov S. (2021). Upgrading of the hydraulic system by installing a frequency converter, <i>15th International conference on accomplishments in mechanical and industrial engineering DEMI 2021</i> , Mechanical Engineering, University of Banja Luka, 28-29. May, 2021., 307-312.					
4.	Aleksandrov, S., Petrović, Z., & Terzić I. (2020). The application of PLC and HMI in mechatronic systems for education, <i>5. COMETA 2020 „Conference on Mechanical Engineering Technologies and Application“</i> , 26-28. November, 2020. Jahorina, BiH, RS, 220-227.					
5.	Aleksandrov, S., Erić, O., Terzić I., & Petrović Z. (2020). Značaj umrežavanja HMI uređaja za Industriju 4.0“, <i>YU INFO 2020.</i> , YU INFO 2020 ZBORNIK RADOVA, 123-126.					
6.	Aleksandrov, S., & Vulović S. (2018). Creating an Android Weather Forecast Application in the Android Studio, <i>7th International scientific conference Technics and Informatics in Education – TIE 2018</i> , Faculty of Technical Sciences Čačak, 25th – 27th May 2018., 285-289.					
7.	Vulović, S., & Aleksandrov, S. (2018). Primena sofisticiranih metoda za kriptovanje i dekriptovanje podataka, <i>YU INFO 2018</i> , YU INFO 2018 ZBORNIK RADOVA, 1-6.					
8.	Čajetinac, S., Šešlija, D., Aleksandrov, S., & Todorović, M. (2012). PWM Control and Identification of Frequency Characteristics of a Pneumatic Actuator using PLC Controller, <i>The journal Electronics and Electrical Engineering</i> , 123(7), 21-26.					
9.	Aleksandrov, S., Jovanović, Z., Antić, D. (2012). The new approach to training engineers for applying programmable logic controllers in modern systems of automatic control, <i>Reengineering and Entrepreneurship under the Contemporary Conditions of Enterprise Business - Thematic collection of papers of international significance</i> , Edited by Prof. dr. Biljana Predić, Project Manager, Publisher: University of Nis, Faculty of Electronic Engineering & Faculty of Economics, Niš, Serbia, 2012, 34-52.					
10.	Aleksandrov, S., Jovanović, Z., Antić, D., Nikolić, S., Perić, S., & Aleksandrov, R. (2013). Analysis of the Efficiency of Applied Virtual Simulation Models and Real Learning Systems in the Process of Education in Mechatronics", <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , 10(6), 59-76.					
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупан број цитата			40			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			2			
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи		Међународни	
Усавршавања			EU CARDS Vocational Education and Training Reform Programme – Phase II – ШЦ Велење, Словенија, 2007- 2008.			
Други подаци које сматрате релевантним: Републички координатор образовног профика Техничар мекатронике- оглед, 2010/2011, Оцењивач убеника из Области Електротехнике, Завод за унапређивање образовања и васпитања, Београд, 2017., Рецензент од 2018.г.						

Име и презиме		Владета Јевремовић 			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 2008.			
Ужа научна односно уметничка област		Информатичке и производне технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2008.	ВТМШ СС Трстеник	Информатичке технологије	Информационе технологије Производне технологије	
Докторат	2007.	ФТН Нови Сад	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	
Магистратура	1997.	Технички факултет Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство	
Диплома	1995.	Технички факултет Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив СП	Врста студија
1.	20.OB0031	Екологија у саобраћају	предавања	Инжењерство у друмском саобраћају Високошколска јединица Бор	OCC
2.	A4.OMGAAT	Мултимедијалне и графичке апликације	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у посл. системима	OCC
3.	A4.ROBAT	Рачунарство у облаку	предавања	Информационе технологије	OCC
4.	A4.OVB DAT	Веб дизајн	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у пословним системима/ Пословно управљање	OCC
5.	T4.OSPOTS	Системи за подршку одлучивању	предавања	Информационе технологије	OCC
6.	T4.OUJPTS	Програмски језик Јава	предавања	Информационе технологије	OCC
7.	K4.OODRKT	Одрживи развој	предавања	Инфор. техн./ Произ. привр. маш./ Друмски саоб. и тран./ Маш. инж./ Друмски саоб.	OCC
8.	K4.DODRKG	Одрживи развој	предавања	Машинско инжењерство	OCC
9.	20.MI0004	Информатичко управљање развојем предузећа	предавања	Информационе технологије	MCC
10.	20.MI0023	Рачунарска графика	предавања	Информационе технологије	MCC
11.	20.MI0028	Програмирање у роботизици	предавања	Информационе технологије	MCC
12.	20.MI0029	3Д моделирање и анимација	предавања	Информационе технологије	MCC
13.	20.MI0032	Интегрисани системи е-учења	предавања	Информационе технологије	MCC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Tufegdžić, M., Jevremović, V., & Petrović, Z. (2022). Estimation of CPU Scheduling Algorithms Efficiency Using Object Oriented Programming, <i>Proceedings TIE 2022, 9th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education</i> , Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 2022, 182-188. https://doi.org/10.46793/tie22.182t				
2.	Petrović, Z., Tufegdžić, M., & Jevremović, V. (2022). Application of Robotic Vision and PSO algorithm for determining the optimal path of movement of the robotic system, <i>Proceedings TIE 2022, 9th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education</i> , Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 201-207. https://doi.org/10.46793/tie22.201p				
3.	Tufegdžić, M., Jevremović, V., Petrović, Z., & Bojović, V. (2022). Modeling material point's motion under the action of air resistance, <i>YUINFO 2022, Kopaonik, Serbia, 13.-16., Zbornik radova 28. IKT konerencije "YUINFO 2022"</i> , Društvo za informacione sisteme i računarske mreže, Beograd, 303-307.				
4.	Bukvić, S., & Jevremović, V. (2022). Problems and options of cybercrime when it comes to evidence and territoriality, <i>Journal of Applied and Multidisciplinary Sciences</i> , Academy of Knowledge and Innovation, Serbia, 1(1), 6-10.				
5.	Petrović, Z., Kolarević, M., Tufegdžić, M., & Jevremović, V. (2022). Razvoj skripta za modeliranje mehaničkog kretanja robotskih sistema u Matlabu, <i>YUINFO 2022, Kopaonik, Serbia, 13.-16., Zbornik radova 28. IKT konerencije "YUINFO 2022"</i> , Društvo za informacione sisteme i računarske mreže, Beograd, 2022, 162-166.				
6.	Kovalevskyy, S., Kovalevska, O., Koshevoy, A., Jevremović, V. (2020). Analysis of Accuracy and Adequacy of Dynamic Models of Objects. In: Karabegović, I. (eds) <i>New Technologies, Development and Application III. NT 2020. Lecture Notes in Networks and Systems</i> , vol 128. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-46817-0_8				
7.	Čirić, V., Mijatović, M., Jevremović, V., & Mojsilović M. (2019). Objektno programiranje u sistemu raptor alata, <i>Četvrta nacionalna konf. sa međunarod. učešćem, Inform. tehnologije, obrazov. i preduzet. ITOP19</i> , FTN Čačak, 2019, 115 - 122.				
8.	Čirić, V., Mijatović M., Miodragović G., Gavrilović S., & Jevremović, V. (2019). Analiza funkcionalnog i proceduralnog programiranja, <i>Četvrta nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo ITOP19</i> , Fakultet tehničkih nauka u Čačku, 2019, 107 - 114.				
9.	Čirić, V., Mijatović, M., & Jevremović, V. (2019). Logička simulacija računarskih mreža, <i>Četvrta nacionalna konf. sa međunarod. učešćem, Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo ITOP19</i> , FTN Čačak, 2019, 115 - 130.				
10.	Dašić, P., Hutanu, C., Jevremović, V., Dobra, R., Risteiu, M. & Pleana, I. (2017). High accuracy investigation of microwave absorption in polymer electrical components on motherboard of computers. <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i> , Vol. 209 (2017), Article no. 012068, 1 - 8.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе					
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни		
Усавршавања					

Име и презиме		Марија Гачић			↑
Звање		Професор струковних студија / Научни сарадник			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија (непуно радно време - 50%), 14.05.2019.			
Ужа научна односно уметничка област		Економске науке			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019.	Академија струковних студија Шумадија	Економске науке	Организација пословања	
Докторат	2016.	Универзитет Едуконс	Економске науке	Пословна економија и менаџмент	
Диплома	2002.	Економски факултет, Универзитет у Крагујевцу	Економске науке	Финансије и рачуноводство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, МСС, МСС, САС)
1.	20.OP0036	Основи предузетништва и инжењерске економије	предавања	Машинско инжењерство ПБ	ОСС
2.	K4.OINMKT	Интернет маркетинг	предавања	Информационе технологије / Информатика	ОСС
3.	K4.OPDZKT	Предузетништво	предавања	Информационе технологије / Информатика / Производно привредно машинство	ОСС
4.	T4.OELPTS	Електронско пословање	предавања	Информационе технологије	ОСС
5.	T4.OPKPTS	Пословне комуникације и презентације	предавања	Информационе технологије / Производно привредно машинство / Друшки саобраћај и транспорт	ОСС
6.	20.MI0012	Управљање квалитетом развоја софтвера	предавања	Информационе технологије	МСС
7.	20.MI0033	Управљање пројектима	предавања	Информационе технологије	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Ljepava, N., Selaković, M., Miletić Vučković, A., Gačić, M., & Filipović, N. (2023). Application of AI Chatbots in Social Care Interactions: Current Trends and Future Perspectives, <i>The Second Serbian International Conference on Applied Artificial Intelligence (SICAAI)</i> , Kragujevac, May 2023. (Рад презентован на конференцији, Session S.5 (S.5.5))				
2.	Mikovic, R., Arsic, B., Gligorijevic, D., Gačić, M., Petrović, D., & Filipovic, N. (2019). The influence of social capital on knowledge management maturity of nonprofit organizations - predictive modelling based on a multilevel analysis [Piscataway (NJ) : <i>Institute of Electrical and Electronics Engineers</i>]. <i>IEEE Access</i> , Vol. 7, 47929 - 47943. https://doi.org/10.1109/access.2019.2909812				
3.	Stefanovic, M., Nestic, S., Djordjevic, A., Djurovic D., Macuzic, I., Tadić D., & Gacic M. (2017). An assessment of maintenance performance indicators using the fuzzy sets approach and genetic algorithms. <i>Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part B: Journal of Engineering Manufacture</i> , 231(1), 15-27. doi:10.1177/0954405415572641				
4.	Mašić, B., Gačić, M. D., & Nešić, S. (2016). Saradnja privrede i naučnih i obrazovnih institucija kroz model klastera, Zbornik radova treće internacionalne konferencije ekonomskog fakulteta Brčko "Partnerstvo vlasti, privrede i institucija visokog obrazovanja u podsticanju ekonomskog razvoja", Brčko, BiH, 10-12. novembar 2016., 242-250.				
5.	Gacic, M., Nestic, S., Zahar, M. D., & Stefanovic, M. (2015). A model for ranking and optimization of key performance indicators of the strategy process, <i>International Journal of Industrial Engineering and Management (IJEM)</i> , 6(1), 7-14.				
6.	Tošković, J., Marković, J., & Gačić, M. (2013). The impact of the global economic crisis on macroeconomic aggregates in Brics countries and Usa, <i>Theoretical and Applied Economics</i> , 20(Special I), 424-430.				
7.	Tošković, J., Marković, J., & Gačić, M. D. (2013). The impact of information technology on modern banking in the republic of Serbia. <i>4th International Conference of Economic Sciences-Quality of Life, Sustainability and Locality</i> , Kaposvar, Hungary, 9-10 May, 2013, 71-80.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		48			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи /		Међународни 2	
Усавршавања		COST Targeted network 1302 The Voice of Research Administrators - Члан радне групе за финансијска питања			
Други подаци које сматрате релевантним: Председница Српске асоцијације менаџера истраживачко развојних пројеката					

Име и презиме		Горан Миодраговић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 2016.			
Ужа научна односно уметничка област		Информационе технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информационе технологије	
Докторат	2016.	Машински факултет Краљево	Машинско инжењерство	Примењена информатика у инжењерству	
Магистратура	2001.	Машински факултет Београд	Машинско инжењерство	Компјутерски подржане технологије	
Диплома	1990.	Машински факултет Београд	Машинско инжењерство	Производно-привредно машинство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МСС, САС)
1.	20.ОР0003	Рачунарство	предавања	Машинско инжењерство ПБ	ОСС
2.	К4.ОРАВКТ	Програмирање апликација са базама података	предавања	Информационе технологије/ Информатика/ Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
3.	T4.OASPTS	Алгоритми и структуре података	предавања	Информационе технологије	ОСС
4.	T4.OBAPZA	Базе података	предавања	Информационе технологије/ Информатика / Друмски саобраћај и транспорт/ Инф. тех. у посл. системима	ОСС
5.	T4.OPHPTS	Основе ПХП програмирања	предавања	Информационе технологије	ОСС
6.	T4.OOVPTS	Основе визуелног програмирања	предавања	Информационе технологије	ОСС
7.	T4.OUIPTS	Увод у инжењерско програмирање	предавања	Информационе технологије	ОСС
8.	T4.OUVPTS	Увод у програмирање	предавања	Информационе технологије / Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
9.	A4.OVBPAT	Веб програмирање	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у посл. системима	ОСС
10.	20.SSS013	Информациони системи у саобраћају	предавања	Регулисање и безбедност друмског саобраћаја	ССС
11.	20.MI0003	Визуелно програмирање	предавања	Информационе технологије	МСС
12.	20.MI0006	Објектно оријентисано програмирање 2	предавања	Информационе технологије	МСС
13.	20.MI0027	Инжењерско програмирање	предавања	Информационе технологије	МСС
14.	20.MI0030	Сервери база података	предавања	Информационе технологије	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Milunović M., & Miodragović, G. (2022). Development of a web application for managing market using TALL stack, <i>Journal of Applied and Multidisciplinary Sciences, Academy of Knowledge and Innovation, Serbia</i> , 1(1), 11–14.				
2.	Mojsilović, M., Pepić H. S., & Miodragović, G. (2022). Implementation of embedded messages using steganography in the PHP software package, <i>9th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education – TIE 2022</i> , 171-176. doi: 10.46793/TIE22.171M				
3.	Milenković, V., & Miodragović, G. (2022). Testing the Execution Speed in MySQL - query vs view, <i>Journal of Applied and Multidisciplinary Sciences – AMS Journal</i> , 1(2), 21-25.				
4.	Miodragović, G., Bošković, M., & Bulatović, R. (2022). The application of metaheuristic algorithms in multi-objective optimization of engineering problems, <i>Engineering today</i> 1(3), 7 -15. DOI: 10.5937/engtoday2203007M				
5.	Tufegdžić, M., Miodragović, G., Aleksandrov, S., & Mijatović, D. (2021). Hybrid framework for automated testing of web application for advertisement, <i>Young science - robotics and nano-technology of modern mechanical engineering, Collection of scientific papers, International Youth Scientific and Technical Conference</i> , April 14-15, 2021, Kramatprsk, Ukraina, DSEA, 2021, 68-74.				
6.	Tufegdžić, M., Miodragović, G., Pravdić, P. (2020). Object-Oriented Programming as a Tool for Company's Overall Performance Prediction, <i>Journal of Scientific and Engineering Research</i> , 2020, 7(1), 191-196.				
7.	Tufegdžić, M., Miodragović, G., & Mojsilović, M. (2019). Razvoj informacionog sistema za praćenje poslovne dokumentacije, <i>Četvrta nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo ITOP19</i> , Fakultet tehničkih nauka u Čačku, 2019, 59-66.				
8.	Saračević, M., Pepić, S., Miodragović, G., & Aleksandrov, S. (2019). XSS I CSRF napadi na web aplikacije i mehanizmi zaštite, <i>Četvrta nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo ITOP19</i> , Fakultet tehničkih nauka u Čačku, 2019, 75 - 82.				
9.	Miodragović, G., Ivanović, S., Pepić, S., Aleksandrov, S., & Gavrilović, S. (2018). Automatizacija SQL upita na primeru MySQL baze podataka, <i>Treća nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo ITOP18</i> , Fakultet tehničkih nauka u Čačku, 165 - 172.				
10.	Miodragović, G., Pepić, S., Ivanović, S., Aleksandrov, S., & Gavrilović, S. (2017). Integrirani upitni jezik – LINQ u objektno orijentisanom okruženju - C#, <i>Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo - ITOP17</i> , Univerzitet u Kragujevcu, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, 08-09. april 2017, 103-108.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			60 (https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=56766251100), h-index: 3		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			4 (https://www.scopus.com/authorid/detail.uri?authorId=56766251100)		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним:					
- Реализација пројекта: „Краљевачка медијатека“, министарства културе и информисања РС – корисник Народна библиотека „Стефан Првовенчани“ бр. уговора 451-04-914/2016-02, од 30.06.2016, у делу "Реконструкције базе података актуелног КНП софтвера – формирање заједничке структуре података за речничку платформу web апликације и КНП софтвера, ..."					
- Развој софтвера "Праћење рада студената на задатим пројектима (PHP, SQL база података)", у оквиру пројекта: „Јачање трансверзалних компетенција струковних инжењера машинства број:451-02-02716/2018-06, које је финансирало Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.					

Име и презиме		Александар Мишковић			↑
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Крагујевац, 2020.			
Ужа научна односно уметничка област		Математика и програмирање Рачунари и пројектовање			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	Академија струковних студија Шумадија	Рачунарске науке	Математика и програмирање, Рачунари и пројектовање	
Докторат	2020.	Департаман за последипломске студије, Универзитет Сингидунум Београд	Рачунарске науке	Информатика и рачунарство	
Диплома	2007.	Машински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Машинско инжењерство	Енергетика и процесна техника	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МСС, САС)
1.	K4.OIKTKT	Основе информационо-комуникационих технологија	предавања (50%), вежбе	Инфор. техн./ Произ. привр. маш./ Друмски саоб. и тран./ Информатика/ Маш. инж./ Друмски саобраћај	ОСС
2.	K4.OUVPKAK	Увод у програмирање	предавања (50%), вежбе	Информатика/ Инфор. техн. у посл. системима	ОСС
3.	K4.OOOPKT	Објектно оријентисано програмирање	предавања (50%), вежбе	Информационе технологије/ Информатика	ОСС
4.	K4.ORMRKG	Рачунарске мреже	предавања (35%), вежбе	Информатика	ОСС
5.	T4.OBISZA	Безбедност информациононих система	предавања (35%), вежбе	Инфор. техн./ Информатика/ Инфор. техн. у посл. системима	ОСС
6.	K4.OJVPKG	Јава веб програмирање	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Tufegdžić, M., Nedić, V., & Mišković, A. (2023). Object-oriented metrics prediction as a tool for software quality evaluation, <i>Conference manual, 14. International Quality Conference</i> , Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Kragujevac, 2023, 837-844.				
2.	Nedić, V., Mišković, A., Atanasijević, S., & Banković, N. (2022). Impact analysis of QMSD implementation in a business process innovation in smes—a case study. <i>10.th international conference - quality system a condition for successful business and competitiveness</i> , Kopaonik, 57-66.				
3.	Puškarić, H, Mišković, A. (2022). Software solution in the function of vulnerability assessment of projects in uncertain environments. <i>10.th international conference - quality system a condition for successful business and competitiveness</i> , Kopaonik, 75-84.				
4.	Tufegdžić, M., & Mišković, A. (2021). Sequential fit algorithms evaluation using object-oriented programming, <i>Science and Higher Education in Function of Sustainable Development – SED 2021</i> , Užice. http://vpts.edu.rs/sed/fajlovi/inf/9.pdf				
5.	Mišković, A., Nedić, V., & Banković, N. (2021). Implementation of ISO/IEC 11801-1: 2017 standard in constructing internal and external network infrastructure. <i>9.th international conference - quality system a condition for successful business and competitiveness</i> , Kopaonik, 109-116.				
6.	Jovic, S., Babic, L., Miskovic, A., Cirkovic, B., & Camagic, I. (2019). Ranking of the most influential parameters for compressive strength of no-slump concrete prediction by NEURO-FUZZY logic, <i>Structural Concrete</i> , 22, 1240-1240. https://doi.org/10.1002/suco.201900349				
7.	Uljarević D., Pantović V., Mišković A., Aleksić N. (2016). An overview of steganographic techniques and methods applied on jpeg images using different transformational techniques, <i>Sinteza 2016</i> , 165-172. https://doi.org/10.15308/Sinteza-2016-165-172				
8.	Mišković A., Veinović M. (2014). Primena OPNET simulacionog softvera za izradu PKI simulacionog modela, <i>YU INFO 2014</i> , 96-99.				
9.	Mišković A., Atanasijević S. (2014). Analysis of the pull method for CRL list download by PKI simulation model. <i>Sinteza 2014</i> , 620-624. https://doi.org/10.15308/sinteza-2014-620-624				
10.	Tepsic, D., Veinovic, M., Miskovic, A., & Nikolic, S. (2013). Impact of security protocols on performance in IEEE 802.11 wireless networks., <i>TTEM - Technics Technologies Education Management</i> , 8(4), 1757-1765.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			наводи: 17, h-индекс: 2, i10-индекс: 1		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			3		
Други подаци које сматрате релевантним					
1. Бр.01-85, од 24.01.2019. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, реализатор Пројекта за преквалификацију у ИТ сектору "Србија на дохват руке – дигитална трансформација за развој" - Канцеларија за информационе технологије и електронску управу Републике Србије и UNDP - United Nations Development Programme.					
2. Бр.01-53/5, од 28.01.2019. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, члан Комисије за обезбеђивање и унапређење квалитета.					
3. Бр.01-356, од 27.03.2019. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, члан радне групе за увођење и развој система финансијског управљања и контроле и доношење стратегије за управљања ризицима за период 2019-2024. године.					
4. Бр.01-88, од 07.02.2013. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, овлашћени ECDL индивидуални испитивач CS 0876Ј, члан Тима за реализацију пројекта "ECDL тест центар".					
5. Бр.01-1256, од 10.12.2015. године, на Високој техничкој школи струковних студија у Крагујевцу, руководилац пројекта "ECDL тест центар".					

Име и презиме		Недић Владимир 			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Крагујевац, 2016.			
Ужа научна односно уметничка област		Информатика и информациони системи, Рачунари и пројектовање			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	18.02.2016.	Висока техничка школа струковних студија Крагујевац	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информатика и информациони системи, Рачунари и пројектовање	
Докторат	02.07.2015.	Факултету инжењерских наука у Крагујевцу	Машинско инжењерство	Информациони инжењеринг	
Диплома	07.07.1990.	Војно Техничком факултету у Загребу, Хрватска	Машинско инжењерство	Војно инжењерство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МСЦ, САС)
1.	60.INF002	Архитектура рачунара	предавања	Менаџмент у туризму	ОСС
2.	A4.OIKTAR	Основе информационо-комуникационих технологија	предавања	Инфор. техн. у посл. системима/ Пословно управљање/ Заштита животне и радне средине	ОСС
3.	A4.OIKTAT	Основе информационо-комуникационих технологија	предавања	Менаџмент у туризму	ОСС
4.	K4.OPOPKG	Пословни процеси	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
5.	K4.OTESKG	Тестирање софтвера	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
6.	K4.OUITKG	Управљање иновацијама у ИТ	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
7.	K4.OUKSKG	Управљање квалитетом у софтверу	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
8.	T4.OBAPZA	Базе података	предавања, вежбе	Информационе технологије/ Информатика / Друмски саобраћај и транспорт/ Инф. тех. у посл. системима	ОСС
9.	T4.OPISZA	Пројектовање информациононих система	предавања, вежбе	Инфор. техн./ Информатика/ Инфор. техн. у посл. системима	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Tufigdžić, M., Nedić, V., & Mišković, A. (2023). Object-oriented metrics prediction as a tool for software quality evaluation, <i>Conference manual, 14. International Quality Conference, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Kragujevac, 2023</i> , 837-844.				
2.	Mišković, A., Nedić, V., & Banković, N. (2021). Implementation of ISO/IEC 11801-1: 2017 standard in constructing internal and external network infrastructure. <i>9.th international conference - quality system a condition for successful business and competitiveness, Kopaonik</i> , 109-116.				
3.	Cvetanović, C., & Nedić, B. (2019). Inovacija kao razvojni resurs. <i>Ekonomski fakultet, Univerzitet u Nišu</i> . Niš.				
4.	Cvetanović, S., Nedić, V., & Despotović, D. (2019). Inovacije, kvalitet i konkurentnost. <i>Ekonomski fakultet, Univerzitet u Nišu</i> . Niš.				
5.	Nedic, V., Despotovic, D., Cvetanovic, S., Despotovic, M., & Eric, M. (2016). Innovation of it metasystems by means of event-driven paradigm using QDMS. <i>Enterprise Information Systems</i> , 10(8), 1-18. doi: 10.1080/17517575.2014.996779				
6.	Nedic, V., Cvetanovic, S., Despotovic, D., Despotovic, M., & Babic, S. (2014). Data mining with various optimization methods, <i>Expert Systems with Applications</i> , 41(8), 3993-3999. http://dx.doi.org/10.1016/j.eswa.2013.12.025				
7.	Nedic, V., Despotovic, D., Cvetanovic, S., Despotovic, M., & Babic, S. (2014). Comparison of classical statistical methods and artificial neural network in traffic noise prediction. <i>Environmental Impact Assessment Review</i> , 49, 24 - 30. doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.eiar.2014.06.004				
8.	Nedic, V., Cvetanovic, S., & Despotovic, D. (2014). ICT as a component of knowledge economy development of Western Balkan countries. <i>Industrija</i> , 42(4), 55-77.				
9.	Atanasijević S., Miladinovic M., Nedic V., & Matijević M. (2014). Analysis platform for the presentation of a set of open data in education and public administration, <i>4th International Conference on Information Society and Technology (ICIST 2014)</i> , Society for Information Systems and Computer Networks, Belgrade, Vol. 2 Poster papers, 353 - 359.				
10.	Cvetanovic, S., Nedic, V., & Eric, M. (2014). Information technology as a determinant of smes collaboration and innovativeness. <i>International Journal for Quality Research</i> , 8(4), 468-480.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата (Google Scholar)		1064;	(h-index - 12;	i10-index - 16;)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10			
Други подаци које сматрате релевантним		Рецензент, по позиву уредника међународног часописа: <i>Industrija</i> (M24). Коаутор две монографије националног значаја. Рецензија уџбеника Моделирање и симулација техничких система. Развој софтверских решења: Владимир Недић, Милан Ерић, Миладин Стефановић, Милан Деспотовић, Срђан Атанасијевић и Данијела Деспотовић, Софтвер за управљање документима система квалитета – QDOC, Крагујевац, 2015. Милан Деспотовић, Милорад Бојић, Владимир Недић, Софтвер за прорачун оптималног угла Постављања соларних колектора, ТП-84/2015, Крагујевац, 2015			

Име и презиме		Хрвоје Пушкаркић			↑
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Крагујевац, 24.09.2019.			
Ужа научна односно уметничка област		Математика и програмирање, Рачунарске науке			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019.	Висока техничка школа струковних студија Крагујевац	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Математика и програмирање, Рачунарске технологије	
Избор у звање	2019.	Факултет инжењерских наука у Крагујевцу	ИМТ студије	Машинство и индустријски софтвер	
Докторат	2019.	Факултет инжењерских наука у Крагујевцу	Машинско инжењерство	Информациони инжењеринг	
МССтер	2012.	Факултет инжењерских наука у Крагујевцу	Машинско инжењерство	Примењена информатика у инжењерству	
Диплома	2010.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинско инжењерство	Примењена информатика у инжењерству	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МСС, САС)
1.	K4.OSIZKG	Софтверско инжењерство	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
2.	K4.OPABKT	Програмирање апликација са базама података	предавања, вежбе	Информационе технологије/ Информатика/ Друмски саобраћај и транспорт	ОСС
3.	K4.ORMAKG	Развој мобилних апликација	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
4.	K4.OVBPKG	Веб програмирање 1	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
5.	K4.OELPKG	Електронско пословање	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
6.	K4.ODVIKG	Дизајн видео игара	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
7.	K4.OVB2KG	Веб програмирање 2	предавања, вежбе	Информатика	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Puškarić, H., Đorđević, M. Z., & Đorđević, A. (2023). Game development and connection to modern software engineering, <i>Conference manual, 14. International Quality Conference</i> , Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Kragujevac, 2023., 871 – 867.				
2.	Puškarić, H. (2023). Mobile game development overview, <i>Conference manual, 14. International Quality Conference</i> , Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Kragujevac, 2023., 863 – 870.				
3.	Puškarić, H. (2023). Game development tools and AI-based algorithms for creation of game world, <i>Conference manual, 14. International Quality Conference</i> , Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Kragujevac, 2023., 921 – 928.				
4.	Mišković, A., Đorđević, M., & Puškarić, H. (2023). ISO/IEC 27001:2022 – Analiza i uticaj na sigurnost informacija u organizacijama, 25. <i>Nacionalni i 11. Međunarodni naučno stručni skup, Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost</i> , May 17-19, Kopaonik, hotel Kraljevi Čardaci SPA, 150 - 156.				
5.	Punoševac, A., Stojanović, S., & Puškarić, H. (2023). Improvement of Business Capacity of Academy Šumadija – Business Inventory Management Software, 25. <i>Nacionalni i 11. Međunarodni naučno stručni skup, Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost</i> , May 17-19, Kopaonik, hotel Kraljevi Čardaci SPA, 157 - 163.				
6.	Puškarić, H., Đorđević, M. Z., Đorđević, A., Stefanović, M., & Mišković, A. (2023). Software solution in the function of vulnerability assessment of projects in uncertain environments, <i>X International Scientific Conference, Quality System Condition for Successful Business and Competitiveness</i> , May 18-20, Kopaonik, 75-84.				
7.	Todorović, G., Puškarić, H., Kločkov, Y., Simić, V., Lazić, Z., & Đorđević, A. (2022). Creating quality-based smart sustainable public parking enterprises: A methodology to reframe organizations into smart organizations, <i>Sustainability</i> , 14(11), 6641. https://doi.org/10.3390/su14116641				
8.	Zahar Djordjevic, M., Simeunovic, B., Nestic, S., Aleksic, A., & Puskaric, H. (2020). Study on performance evaluation of the production process - Fuzzy MCDM approach, <i>Journal of Intelligent & Fuzzy Systems</i> , 39(3), 4009–4026. doi: https://doi.org/10.3233/JIFS-200159				
9.	Tadic, D., Aleksic, A., Mimovic, P., Puskaric, H., & Misita, M. (2018). A model for evaluation of customer satisfaction with banking service quality in an uncertain environment, <i>Total Quality Management & Business Excellence</i> , 29(11–12), 1342–1361. doi: https://doi.org/10.1080/14783363.2016.1257905				
10.	Aleksic, A., Puskaric, H., Tadic, D., & Stefanovic, M. (2017). Project management issues: vulnerability management assessment, <i>Kybernetes</i> , 46(7), 1171–1188. doi: 10.1108/K-08-2016-0218				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			81		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			5		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 0		Међународни: 0
Усавршавања		Универзитет у Љубљани, Словенија (2013), Универзитет за пољопривреду, Нитра Словачка (2015), Универзитет у Торину, Италија (2019)			
Други подаци које сматрате релевантним: коаутор уџбеника <i>Пројектовање и развој веб апликација за електронско пословање</i> , Факултет инжењерских наука, Крагујевац, 2019.					
Реализована софтверска решења: Софтвер за квантификацију организација за опоравак након наглог пада перформанси - RASMES v1.1, Крагујевац, Србија, 2012.; Софтвер за одређивање оптималног технолошког портфола, ративости и одрживости система реџилаже ELV, Крагујевац, Србија, 2013.; Софтвер за моделирање тржишне валидације предвиђеног техничког решења аутоматског шредера за рециклажу каблова – STVAŠK, TP-82-2014, Блок Сигнал, Ниш и Група „Застава возила“, Крагујевац, 2014.; Софтвер за моделирање тржишне валидације предвиђеног техничког решења за постројење за детоксикацију ELV-STVVPD, TP-83-2014, Блок Сигнал, Ниш и Група „Застава возила“, Крагујевац, 2014.					
Израда и имплементација софтверског решења „Евиденција долазака запослених на посао“; Израда и имплементација софтверског решења „АнтиКовид“.					
Члан организационих одбора: Међународне конференције о квалитету: International Quality Conference; Факултет инжењерских наука у крагујевцу, Универзитет у Крагујевцу, Домаће конференције о квалитету: Фестивал квалитета; Факултет инжењерских наука у Крагујевцу, Универзитет у Крагујевцу, Међународне конференције о квалитету живота: International Conference on Quality of Life; Факултет инжењерских наука у крагујевцу, Универзитет у Крагујевцу					
Члан програмског одбора Међународне конференције Заједнице производног машинства Србије: Саветовање производног машинства Србије (СПМС), “International Conference on Production Engineering – Serbia ICPE-S”. Факултет инжењерских наука у крагујевцу, Универзитет у Крагујевцу.					

Име и презиме		Никола З. Радивојевић 			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Крагујевац, 2014.			
Ужа научна односно уметничка област		Економија и организација			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2014.	Висока техничка школа струковних студија Крагујевац	Економија	Менаџмент и организација	
Докторат	2014.	Економски факултет Крагујевац	Економија	Менаџмент и организација	
Магистратура	2009.	Економски факултет Крагујевац	Економија	Менаџмент и организација	
Диплома	2005.	Економски факултет Крагујевац	Економија	Менаџмент и организација	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	K4.OPOKKG	Пословне комуникације	предавања, вежбе	Друмски саобраћај/ Машинско инжењерство	ОСС
2.	K4.OPDZKG	Предузетништво	предавања	Друмски саобраћај/Машинско инжењерство	ОСС
3.	K4.OEKTKG	Економика трошкова	предавања	Друмски саобраћај/ Друмски саобраћај и транспорт/ Машинско инжењерство	ОСС
4.	K4.OIZMKG	Инжењерски менаџмент	предавања	Друмски саобраћај/ Машинско инжењерство	ОСС
5.	K4.OMODKG	Методе одлучивања	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	ОСС
6.	K4.MOSPKG	Организација саобраћајних предузећа	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	МСС
7.	K4.MMTUKG	Методе и технике управљања пројектима	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	МСС
8.	K4.MTREKG	Транспортна економика	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	МСС
9.	K4.OSOPKT	Статистичка обрада података	предавања	Информатика	ОСС
10.	K4.OPDZKT	Предузетништво	предавања	Информатика/ Инфор. техн./ Произв. - прив. маш.	ОСС
11.	K4.OINMKT	Интернет маркетинг	предавања	Информационе технологије/ Информатика	ОСС
12.	K4.OOPIKG	Операциона истраживања	предавања	Информатика	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Radivojevic, et al. (2022). The Influence of intellectual capital on the performance of small and medium IT enterprises, <i>Ekonomski signali</i> , 17(1), 001-020.				
2.	Radivojevic, et al. (2022). Troškovi redizajnirana organizacione strukture u funkciji unapređenja konkurentnosti saobraćanih preduzeća, <i>Ekonomija-teorija i praksa</i> , 15(4), 42-55.				
3.	Doncic, S. Pantic, N. Lakicevic, M., & Radivojevic, N. (2022). Expected shortfall model based on a neural network, <i>Journal of Risk Model Validation</i> , 16(2). doi: 10.21314/JRMV.2022.016				
4.	Radivojević, N. & Žarevac Bošković, M. (2022). E-marketing as determinant of economic growth, <i>Proceeding of 89th International Scientific Conference on Economic and Social Development - "Economic, Agricultural and Legal Frameworks of Sustainable Development"</i> , Novi Sad, 4 - 5 November 2022, Serbia, 198-214.				
5.	Ivanovic, T., Maksimovic, G., Mandaric, M., Radivojevic, N., & Jovic, M. (2021). The impact of intellectual capital on the financial performance of agricultural enterprises: evidence from the WBC, <i>Custos e @gronegocio on line</i> , 17(2), 350-375.				
6.	Balaban, P., & Radivojevic, N. (2021). Mechanical and barrier properties of flexible packaging materials after the flexo printing process, <i>Journal of the National Science Foundation of Sri Lanka</i> , 49(4), 513 – 523.				
7.	Epifanić, V., & Radivojević, N. (2020). Multi-criteria ranking of organizational factors affecting the learning quality outcomes in elementary education in Serbia, <i>Journal of Business Economics and Management</i> , 22(1), 1-20.				
8.	Curcic, N., Radivojevic, N., Grubor, A., & Simonovic, Z., (2020). Examining causality between market share and competitiveness: Case study textile industry, <i>Industria Textila</i> , 71(4), 364-370.				
9.	Radivojević, N., et al. (2019), Econometric model of non-performing loans determinants, <i>Physica A: Statistical Mechanics and its Applications</i> , 520, 481-488.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		306 (google scolar); h-indeks: 9; h10-indeks: 5;			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		16			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни	
Усавршавања		Сертификат Техничка и фундаментална анализа, Београдска берза, Сертификат SQM Dekra 2012, Сертификат СПС, Агенција за безбедност саобраћаја 2020.			
Други подаци које сматрате релевантним: Коаутор, Стратегије такси превоза града Крагујевца, 2019. год. Израда редовних фин.извештаја, бизнис планова, консалтинг у Аудит доо. Звање научног сарадника област- Економија					

Име и презиме	Милица Жаревац Бошковић 				
Звање	Професор струковних студија				
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Академија струковних студија Шумадија, Одсек Крагујевац, 01.10.2017.				
Ужа научна односно уметничка област	Менаџмент и организација				
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022.	Академија струковних студија Шумадија-Одсек Крагујевац	Менаџмент и бизнис	Менаџмент и организација	
Докторат	2014.	Факултет за туристички и хотелијерски менаџмент Универзитета Сингиднум	Менаџмент и бизнис	Менаџмент и организација	
Диплома	2010.	Економски факултет Универзитета у Крагујевцу	Општа економија	Берзе и берзанско пословање	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МСС, САС)
1.	A4.OEKPAR	Економика предузећа	предавања, вежбе	Инфор. техн. у посл. системима/ Посл. управ./ Менаџмент у туризму	ОСС
2.	A4.OPDZAR	Предузетништво	предавања, вежбе	Инфор. техн. у посл. системима/ Посл. управ./ Заштита животне и радне средине	ОСС
3.	K4.OEKTKG	Економика трошкова	предавања, вежбе	Друмски саобраћај/ Друмски саобраћај и транспорт/ Машинско инжењерство	ОСС
4.	K4.OMODKG	Методе одлучивања	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	ОСС
5.	K4.OPDZKG	Предузетништво	предавања	Друмски саобраћај/Машинско инжењерство	ОСС
6.	K4.OPDZKT	Предузетништво	предавања	Информатика/ Инфор. техн./ Произв.-прив. маш.	ОСС
7.	60.ODL	Теорија одлучивања	предавања, вежбе	Туристичко пословање	МСС
8.	K4.MMTUKG	Методе и технике управљања пројектима	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	МСС
9.	K4.MOSPKG	Организација саобраћајних предузећа	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	МСС
10.	K4.MTREKG	Транспортна економика	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Žarevac Bošković, M., Lakićević, M. & Pantović, D. (2022). <i>Rural Tourism Development in Rasina District, Economics of Agriculture</i> , 69(2), 567-581.				
2.	Lakićević, M., Kostić, M., Pantović, D., & Žarevac-Bošković, M. (2022). Effects of climate change on sustainable tourism development in the Republic of Serbia - a case study of Vrnjačka Banja, <i>Ekonomika</i> , 68(1), 81-93.				
3.	Aleksandrović, B., Vasiljević, S. & Žarevac Bošković, M. (2022). Primena električnih vozila u cilju povećanja kvaliteta usluga urbanog transporta, <i>24. nacionalni naučno stručni skup, Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost</i> , 109-117, <i>Asocijacija za kvalitet i standardizaciju Srbije</i> , 18-20 maj 2022, Kopaonik, Srbija				
4.	Radivojević, N. & Žarevac Bošković, M. (2022). E-marketing as determinant of economic growth, <i>Proceeding of 89th International Scientific Conference on Economic and Social Development - "Economical, Agricultural and Legal Frameworks of Sustainable Dvelopment"</i> , Novi Sad, 4 - 5 November 2022, Serbia, 198-214.				
5.	Žarevac-Bošković, M. Lj., Rajković, D. D., & Lakićević, M. S. (2021). Creative work environment as a factor of innovations in transport companies in the Republic of Serbia. <i>Tehnika</i> , 76(2), 206-210. doi: 10.5937/tehnika2102206Z				
6.	Žarevac Bošković, M., Rajković, D. & Lakićević, M. (2021). Contextually Intelligent Management – An Imperative for successful Business, <i>IX International Conference, Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost, Association for Quality and standardization of Serbia</i> , 26-28 may 2021, Kopaonik, Serbia, 49-56.				
7.	Žarevac Bošković, M., Lakićević, M. & Pantović, D. (2021). Promotion of Socially Responsible Business in Transport Companies in Serbia, <i>Anali ekonomskog fakulteta u Subotici</i> , Vol. 57, No. 45, 027-040. doi: 10.5937/AnEkSub2145027Z				
8.	Petrović, V., Lakićević, M., & Žarevac-Bošković, M. (2020). Cultural and religious tourism in Kosovo and Metohija, <i>Ekonomika</i> , 66(4), 61-72. doi: 10.5937/ekonomika2004062P				
9.	Лакићевић, М., Жаревац Бошковић, М. & Сагић, З. (2019). Утицај туризма на регионални развој, <i>III Међународна научно-стручна конференција, "Регионални развој и прекогранична сарадња"</i> , Привредна комора Пирот, 07. децембар 2019., 103-111.				
10.	Žarevac Bošković, M. (2017). Workforce Motivation as a Factor of the Productivity, <i>Теме</i> , Vol. XLI, No 2, 503-516. doi: 10.22190/ТЕМЕ1702503Z				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2 (два)			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни: Еразмус		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним:					

Име и презиме		Драган Рајковић ↑			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија Крагујевац, 01.10.2016.			
Ужа научна односно уметничка област		Машинство и инжењеринг			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	Висока техничка школа струковних студија Крагујевац	Машинство и инжењеринг	Машинство и инжењеринг	
Докторат	2011.	Машински факултет у Крагујевцу /ФИН/	Машинско инжењерство	Инжењерски менаџмент	
Магистратура	1998.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинско инжењерство	Инжењерски менаџмент	
Диплома	1994.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинско инжењерство	Производно машинство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	60.DIZ022	Основе квалитета	предавања	Менаџмент у туризму	ОСС
2.	K4.DMKOKG	Мерење и контрола	предавања	Машинско инжењерство	ОСС
3.	K4.DODRKG	Одрживи развој	предавања	Машинско инжењерство	ОСС
4.	K4.DRRTKG	Рециклажа и рециклажне технологије	предавања, вежбе	Машинско инжењерство	ОСС
5.	K4.DUKVKG	Управљање квалитетом	предавања	Машинско инжењерство	ОСС
6.	K4.OIZIKG	Инжењерство и иновације	предавања	Маш. инжењерство, Друмски саобраћај	ОСС
7.	K4.OIZMKG	Инжењерски менаџмент	предавања, вежбе	Маш. инжењерство, Друмски саобраћај	ОСС
8.	K4.OMKOKT	Мерење и контрола	предавања	Маш. инжењерство, Произв.-привр. инж.	ОСС
9.	K4.OODRKT	Одрживи развој	предавања	Инфор. техн./ Произ. привр. маш./ Друмски саоб. и тран./ Маш. инж./ Друмски саоб.	ОСС
10.	K4.ORRTKG	Рециклажа и рециклажне технологије	предавања, вежбе	Машинско инжењерство	ОСС
11.	K4.OUKVKT	Управљање квалитетом	предавања	Маш. инжењерство, Друмски саобраћај, Друмски саоб. и тран.	ОСС
12.	K4.MSKSKG	Системи квалитета и стандардизације	предавања, вежбе	Друмски саобраћај	МСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Rajković, D., Vasiljević, S., Marić, A., & Banković, N. (2022). Application of QMS in the regional center for waste management (RCWM), <i>X International conference – Quality system condition for successful business and competitiveness</i> , Kopanik, 18-20.05.2022, AQS Kruševac, 85-94.				
2.	Lazarević, J., Rajković, D., & Malešević, Z. (2022). Kontrola prisustva bakterije Listeria monocytogenes u gotovoj hrani, <i>Kvalitet i izvrsnost, godina XI, broj 3-4, Poslovna politika</i> , Beograd, 69-74.				
3.	Milunović, S., Marić, A., & Rajković, D. (2022). Performanse lanca snadbevanja u industriji Srbije, <i>Kvalitet i izvrsnost, godina XI, broj 11-12, Poslovna politika</i> , Beograd, 78-80.				
4.	Rajković, D., Vasiljević, S., Radmanović, P., & Antonijević, M. (2019). Kvalitet usluga i zadovoljstvo korisnika autoškole, <i>46. Nacionalna konferencija o kvalitetu, Festival kvaliteta 2019, Centar za kvalitet Mašinski fakultet u Kragujevcu</i> , maj 2019, 127-134.				
5.	Žarevac Bošković, M., Rajković, D., & Lakićević, M. (2021). Contextually intelligent management – an imperative for successful business, <i>IX International conference – Quality system condition for successful business and competitiveness</i> , Kopanik, 26-28.05.2021, AQS Kruševac, 49-56.				
6.	Žarevac M., Rajković, D., & Lakićević, M. (2021). Creative work environment as a factor of innovations of transport companies in the Republic of Serbia, <i>Tehnika br. 2-2021, SITS Beograd 2021</i> , 206-210. DOI 10.5937/tehnika2102206Z				
7.	Rajković, D., Vasiljević, S., & Kostić, S. (2021). Upravljanje mernom opremom u reciklažnom centru, <i>XXIII naučnostručni skup Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost, Kopanik</i> , 26-28.05.2021, AQS Kruševac, 197-206.				
8.	Kostić S., Đorđević, Z., Rajković, D., & Đorđević, M. (2020). Experimental method for calculation of radial stiffness for single-row ball bearing, <i>International Congress Motor Vehicles & Motors 2020 Kragujevac</i> , Serbia October 8 th - 9 th, 175-181.				
9.	Rajković D., & Vasiljević S., (2020). Upravljanje kvalitetom usluge u javnom prevozu putnika, <i>Tehnika br. 3-2020 2, SITS Beograd</i> , 403-410. DOI 10.5937				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			3 (SCIndeks)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			6 (SCIndeks); 2 (Web of Science); 3 (Scopus)		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи		Међународни
Усавршавања		Lead auditor IMS			
Други подаци које сматрате релевантним -					

Име и презиме		Борђе Д. Михаиловић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Аранђеловац, Пуно радно време, 2007.			
Ужа научна односно уметничка област		Информациони системи и организација			
Академска каријера					
	Год.	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у зв.	2012.	ВШАР	Организационе науке	Информациони системи и организација	
Докторат	2012.	ФОН, УБ	Организационе науке	Рачунарске и организационе науке	
Магистрат.	2008.	ФОН, УБ	Организационе науке	Рачунарске и организационе науке	
Спец.	2007.	ФОН, УБ	Организационе науке	Рачунарске и организационе науке	
Диплома	2004.	ФОН, УБ	Организационе науке	Рачунарске и организационе науке	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б	Озн. пр.	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Вр. студ.
1.	A4.OMLRAR	Менаџмент људских ресурса	предавања	Пословно управљање/ Менаџмент у туризму	OCC
2.	A4.OOKVAR	Основе квалитета	предавања	Пословно управљање	OCC
3.	A4.OVB DAT	Веб дизајн	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у пословним системима/ Пословно управљање	OCC
4.	A4.OOORAR	Основе организације	предавања	Пословно управљање/ Менаџмент у туризму/ Заштита животне и радне средине	OCC
5.	A4.OUPPAR	Управљање пројектима	предавања	Пословно управљање/ Менаџмент у туризму/ Заштита животне и радне средине	OCC
6.	A4.OUSZAR	Утицај саобраћаја на животну средину	предавања, вежбе	Заштита животне и радне средине	OCC
7.	A4.OOPMAR	Операциони менаџмент	предавања	Пословно управљање	OCC
8.	60 EKT	Економика туризма	предавања	Туристичко пословање	MCC
9.	60 HPR	Хотелска продаја и рецепцијско пословање	предавања	Туристичко пословање	MCC
10.	60 MKT	Менаџмент квалитетом у туризму	предавања	Туристичко пословање	MCC
11.	60 ORP	Организационо понашање	предавања	Туристичко пословање	MCC
12.	60 PUT	Управљање пројектима у туризму	предавања	Туристичко пословање	MCC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Matejić, T., Vasić, F., & Mihailović, Đ. (2022). Generalization capabilities of artificial neural networks as an indicator of a crisis, <i>Book of Abstract, XVIII international symposium sustainable business management and digital transformation: challenges and opportunities in the post-covid era, SYMORG, Belgrade</i> , 52-54.				
2.	Mihailović, Đ., Dakić, S., & Joksic, J. (2019). The Roles of Accounting and Reporting in Organizations and Digital Environment. <i>IAI academic conference proceedings, Education and Social Sciences Conference Business and Economics Conference</i> , Corvinus University, Budapest, Hungary, 26 November 2019., p.7.				
3.	Dakić, S., Mihailović Đ., & Joksic J. (2019.) The role and importance of an accounting information system for business decision making in a digital environment, <i>IAI academic conference proceedings, Education and Social Sciences Conference Business and Economics Conference</i> , Rome, Italy, 17 September 2019, 175-180.				
4.	Marković, M., Mitrović, N., Vasic, F., & Mihailović, Đ. (2019). Primena Arduino platforme na automatizaciju navodnjavanja voćnjaka - Deo 2: software, <i>Info M - Journal of Information technology and multimedia systems</i> , 20(69), 30-36.				
5.	Marković, M., Mitrović, N., Grujić, N., & Mihailović, Đ. (2018). Primena Arduino platforme na automatizaciju navodnjavanja voćnjaka - Deo 1: hardver, <i>Info M - Journal of Information technology and multimedia systems</i> , 17(68), 29-34.				
6.	Bulat, I., Nešić, Z., Radojičić, M., & Mihailović, Đ. (2017). Improvement of business quality by application of Internet technology, <i>2nd International conference on Quality of Life</i> . Center of Quality, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, 271-274.				
7.	Matejic T., Markovic N., Mihailović Đ. (2017). Monitoring of material cultural heritage goods by use of internet of things, <i>Info M - Journal of Information technology and multimedia systems</i> , 64/2017, 11-17.				
8.	Mihailović, Đ., & Radojičić, M. (2015). Managerial decision-making in the function of efficient school management, <i>V International Symposium Engineering Management and Competitives (EMC2015)</i> , 105-110.				
9.	Tafa, G., Rakocevic, M., Mihailovic, Đ., & Milutinovic, V. (2011). Effects of Interdisciplinary Education on Technology-Driven Application Design, <i>In IEEE Transactions on Education</i> , 54(3), 462-470. doi: 10.1109/TE.2010.2080359.				
10.	Mihailović Đ. <i>Internet servis i veb dizajn</i> . Priručnik, Visoka škola strukovnih studija Arandelovac, 2014.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		1			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни Међународни-1 (WamPPP E+)	
Усавршавања		1. Менаџер пројекта, <i>Waste management curricula development in partnership with public and private sector</i> , Erasmus + програма Европске комисије 2015-2018. 2. Аутор пројекта, <i>InHerIT</i> , Erasmus+ програма Европске комисије 2018. 3. Развојни Директор центра за информационе технологије и развој ЦИТР Београд од 2021-2022.			

Име и презиме		Тијана Матејић			
Звање		предавач			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Аранђеловац, 2007.			
Ужа научна односно уметничка област		Информациони системи и организација			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.	Висока технолошка школа струковних студија - Аранђеловац	Организационе науке	Информациони системи и организација	
Докторат	У току израда дисертац.	ФОН, УБ	Организационе науке	Менаџмент и информациони системи	
Специјализација	2017.	ФОН, УБ	Организационе науке	Менаџмент и информациони системи	
МССтер	2007.	ФОН, УБ	Организационе науке	Менаџмент	
Диплома	2006.	ФОН, УБ	Организационе науке	Менаџмент	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наст.	Назив студијског програма	Врста ст.
1.	A4.OANPAR	Анализа података	предавања	Инфор. техн. у посл. системима/ Пословно управљање/ Заштита животне и радне средине	OCC
2.	A4.OMGAAT	Мултимедијалне и графичке апликације	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у посл. системима	OCC
3.	A4.ORMRAT	Рачунарске мреже	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у посл. системима	OCC
4.	A4.OVBPAT	Веб програмирање	предавања	Инфор. техн./ Инфор. техн. у посл. системима	OCC
5.	T4.OBAPZA	Базе података	предавања	Информационе технологије/ Информатика / Друмски саобраћај и транспорт/ Инф. тех. у посл. системима	OCC
6.	T4.OBISZA	Безбедност информационих система	предавања	Инфор. техн./ Информатика/ Инфор. техн. у посл. системима	OCC
7.	T4.OPISZA	Пројектовање информационих система	предавања	Инфор. техн./ Информатика/ Инфор. техн. у посл. системима	OCC
8.	A4.OOOPAR	Објектно оријентисано програмирање	предавања	Инфор. техн. у посл. системима	OCC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Špiler, M., Matejić, T., Knežević, S., Milišinović, M., Mitrović, A., Bogojević Arsić, V., Obradović, T., Simonović, D., Despotović, V., Milojević, S., Adamović, M., Resimić, M., & Milošević, P. (2023). Assessment of the Bankruptcy Risk in the Hotel Industry as a Condition of the COVID-19 Crisis Using Time-Delay Neutral Networks, <i>Sustainability</i> , 15(1), 272. https://doi.org/10.3390/su15010272				
2.	Matejić, T., Knežević, S., Bogojević Arsić, V., Obradović, T., Milojević, S., Adamović, M., Mitrović, A., Milišinović, M., Simonović, D., Milošević, G., & Špiler, M. (2022). Assessing the Impact of the COVID-19 Crisis on Hotel Industry Bankruptcy Risk through Novel Forecasting Models, <i>Sustainability</i> , 14(8), 4680. https://doi.org/10.3390/su14084680				
3.	Miletić, M., Cvejić, R., & Matejić, T. (2022). Application of IT solutions in wastewater treatment, <i>Book of Abstracts, International Conference Application of new technologies in management and economy, ANTIM</i> , Belgrade, 203-204.				
4.	Matejić, T., Vasić, F., & Mihailović, Đ. (2022). Generalization capabilities of artificial neural networks as an indicator of a crisis, <i>Book of Abstract, XVIII international symposium sustainable business management and digital transformation: challenges and opportunities in the post-covid era, SYMORG</i> , Belgrade, 52-54.				
5.	Vasić, F., Marković, M., & Matejić, T. (2021). IoT sistem za praćenje parametara vode u jezeru - deo 1: tehničko rešenje, <i>Info M - Journal of Information technology and multimedia systems</i> , 74/2021, 39-44.				
6.	Matejić, T., & Vuković, D. (2019). Pametni turizam kao katalizator turističkog razvoja regiona, <i>Zbornik radova, Regionalni razvoj i prekogranična saradnja, II Međunarodna naučno-stručna konferencija</i> , Pirot, 263-272.				
7.	Matejić T., Marković N., Mihailović Đ. (2017). Monitoring of material cultural heritage goods by use of internet of things, <i>Info M-Journal of Information technology and multimedia systems</i> , 64/2017, 11-17.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		1			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: Развој мобилне и веб Razvoj mobilne i veb aplikacije Klinikal za povezivanje pacijenata-dobrovoljaca i kliničkih ispitivanja lekova, primenom veštačke inteligencije i prepoznavanja prirodnog jezika; projekat je podržan od strane EU, posredstvom Inovacionog Fonda Republike Srbije, u iznosu od 80000 EUR; http://www.inovacionifond.rs/cir/program/program-ranog-razvoja/finansirani/prr-dvanaesti-ciklus Dr Miroslav Marković i Tijana Matejić učestvovali u implementaciji algoritma veštačke inteligencije zajedno sa timom iz Bifrost Software iz Novog Sada					

Име и презиме		Александар Н. Марић			
Звање		Професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Академија струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, 2019.год.			
Ужа научна односно уметничка област		Организација пословања			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2012.	Висока техничка машинска школа струковних студија Трстеник	Менаџмент и бизнис	Организација пословања	
Докторат	2009.	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Индустријски менаџмент	
Магистратура	2006.	ИМТ студије	ИМТ студије	Мехатроника	
Диплома	1995.	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство	Машинске конструкције и механизација	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.бр.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	K4.DUKVKG	Управљање квалитетом	предавања	Машинско инжењерство	OCC
2.	K4.DMKOKG	Мерење и контрола	предавања	Машинско инжењерство	OCC
3.	K4.DODRKG	Одрживи развој	предавања	Машинско инжењерство	OCC
4.	K4.OMKOKT	Мерење и контрола	предавања	Машинско инжењерство/ Производно-привредно машинство	OCC
5.	K4.OODRKT	Одрживи развој	предавања	Инфор. техн./ Произ. привр. маш./ Друмски саоб. и тран./ Маш. инж./ Друмски саоб.	OCC
6.	K4.OSPEKT	Шпедиција	предавања	Друмски саобраћај/ Друмски саобраћај и транспорт	OCC
7.	K4.OUKVKT	Управљање квалитетом	предавања	Машинско инжењерство/ Друмски саобраћај/ Друмски саобраћај и транспорт	OCC
8.	T4.OOSPTS	Организација саобраћајних предузећа	предавања	Друмски саобраћај и транспорт	OCC
9.	20.OB0024	Интегрисани транспорт	предавања	Инжењерство у друмском саобраћају- Високошколска јединица Бор	OCC
10.	20.OB0039	Менаџмент у саобраћају	предавања	Инжењерство у друмском саобраћају- Високошколска јединица Бор	OCC
11.	20.OP0028	Технолошко мерни систем	предавања	Машинско инжењерство ПБ	OCC
12.	20.SSS012	Управљање пројектима	предавања	Регулисање и безбедност друмског саобраћаја	CCC
13.	20.SSS015	Системи квалитета и стандардизација	предавања	Регулисање и безбедност друмског саобраћаја	CCC
14.	20.MI0033	Управљање пројектима	предавања	Информационе технологије	MCC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Rajković, D., Marić, A., & Vasiljević, S. (2023). Application of ISO 9001:2015 standard in freight forwarding business, <i>Book of abstracts, 2nd International Conference, Conference on advances in science and technology, COAST 2023, Herceg Novi, Montenegro</i> , p. 81				
2.	Milunović, K., S., Marić, A., & Rajković, D. (2022). Performanse lanca snabdevanja u industriji Srbije, <i>Kvalitet & izvrsnost, Godina XI, Broj 11-12/2022</i> , 78-80.				
3.	Rajković, D., Vasiljević, S., Marić, A., & Banković, N. (2022). Application of QMS in the regional center for waste management (RCWM), <i>Conference - Quality system condition for successful business and competitiveness, X International conference, Kopaonik</i> . 18.05-20.05.2022., 85-94.				
4.	Pravdić P., Milunovic Koprivica S., Maric, A., Ristic, O., & Besic, C. (2020). Analysis of Industrial Companies Business Goals in Conditions of Uncertainty, <i>Journal of Scientific & Industrial Research</i> , 79(3), 189-192.				
5.	Milunovic Koprivica, S., Maric A.: Ristic O., & Arsovski S. (2019). Decision making in industrial enterprises in conditions of uncertainty, <i>Quality Festival 2019, Center for Quality, Faculty of Engineering, University of Kragujevac</i> , 405-410.				
6.	Milunovic, K., S., & Maric, A. (2018). Contribution to feasibility analysis of investment in renewable energy, <i>Conference- Quality system condition for successful business and competitiveness, IV International conference, Kopaonik</i> , 99-106.				
7.	Oračak, I, Marić, A, Dašić, P., & Marušić, V. (2018). The laboratory testing of steel 20MnCr5, <i>International Scientific Journal Machines – Technologies - Materials (MTM)</i> , 3, 132-135.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			27		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			5		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним – монографије националног значаја (користе се као уџбеници и помоћна литература)					
1. Ćurčić S., Marić A.: Reinženjering proizvodnih sistema, Tehnički fakultet Čačak, 2011.					
2. Marić A.: Menadžment kvaliteta u logistici, FINS, Novi Sad, 2012.					

Име и презиме		Бранимир Тренкић 			
Звање		професор струковних студија			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		АТУСС, одсек Висока школа електротехнике и рачунарства, 2016. АСС Шумадија, одсек Трстеник (12,91%)			
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарство и информатика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	АТУСС, одсек ВИШЕР	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Рачунарство и информатика	
Докторат	1998.	Факултет техничких наука у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Рачунарске комуникације	
Магистратура	1997.	Електротехнички факултет у Београду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Телекомуникације и рачунарске мреже - комутација и протоколи	
Диплома	1987.	Природно-математички факултет у Београду	Математика	Информатика и рачунарство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наст.	Назив студијског програма	Врста ст.
1.	A4.ОРОВАТ	Рачунарство у облаку	предавања	Информационе технологије	ОСС
2.	T4.ОПУТС	Интернет интелигентних уређаја	предавања	Информационе технологије	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Trenkić, B., Maček, N., Vukašinović, M. (2021). <i>Protokoli i tehnologije bežičnih sistema, priručnik za laboratorijske vežbe</i> . Prvo izdanje, Akademija tehničko-umetničkih strukovnih studija, Beograd, 2021.				
2.	Lebl, A., Mitić, D., Trenkić, B., & Markov, Ž. (2018). Determination of Base Station Emission Power Change in a Mobile Network Cell with Movable Users, <i>Radioengineering</i> , 24(4), 1174-1182.				
3.	Trenkić, B., Mitić, D., Lebl, A., & Markov, Ž. (2017). Buffer Dimensioning for a Packet/Speech Multiplexer: a new Asymptotic Approach, <i>Journal of Internet Technology</i> , 18(5), 1093 - 1101. doi: 10.6138/JIT.2017.18.5.20150615.				
4.	Mitić, D., Lebl, A., Mileusnić, M., Trenkić, B., & Markov, Ž. (2016). Traffic Simulation of GSM Cells with Half-Rate Connection Realization Possibility, <i>Journal of Electrical Engineering</i> , 67(2), 95-102.				
5.	Trenkić, B., Mitić, D., Lebl, A., & Markov, Ž. (2015). Fluid Flow Approximation of the Mean Buffer Occupancy in a Packet-Speech Multiplexer, <i>Journal of Internet Technology</i> , 16(7), 1211-1217.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			36		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			22		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: Учесник у реализацији пројекта ИТ.1.09.0104В под називом „Развој елемената приступне мреже за комутационе системе са интеграцијом класичне и Интернет телефоније“ – пројекат финансиран из фонда за технолошки развој Министарства просвете, науке и технолошког развоја. Награда Привредне коморе Београда из области проналазаштва за оригинална техничка решења примењена у дигиталној телефонској централі ЕТСЕ-D (за електропривредну мрежу). Прототип операторског уређаја централе са повећаном поузданошћу рада, техничко решење верификовано од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја.					